# Guide Utilisateur – Extension d'Extraction de Données

### 1 Introduction

Bienvenue! Ce guide vous accompagnera dans l'utilisation de l'extension d'extraction de données.

L'objectif de cet outil est de vous faire gagner du temps en automatisant la collecte d'informations sur les candidats depuis des sites comme **LinkedIn Recruiter** et **HelloWork**, et en les insérant directement dans votre logiciel **MeilleurPilotage** (MP).

## 2 Installation de l'extension

Pour que l'extension fonctionne, elle doit être chargée manuellement dans Chrome. Suivez ces étapes **une seule fois** :

- 1. Dans votre navigateur Chrome, cliquez sur l'icône en forme de pièce de puzzle en haut à droite.
- 2. Dans le menu qui s'ouvre, cliquez sur Gérer les extensions.
- 3. Une nouvelle page s'ouvre. Activez le *Mode développeur* en utilisant l'interrupteur situé en haut à droite de la page.
- 4. Une nouvelle barre d'outils apparaît. Cliquez sur le bouton *Charger l'extension non empaquetée*.
- 5. Une fenêtre de votre explorateur de fichiers s'ouvre. Naviguez jusqu'au dossier de l'extension, sélectionnez-le, puis validez.
- 6. L'extension est maintenant installée!
- 7. Pour y accéder facilement, cliquez à nouveau sur l'icône puzzle, trouvez Data extraction dans la liste, et cliquez sur l'icône en forme d'épingle pour qu'elle soit toujours visible dans votre barre d'outils.

## 3 Guide d'Utilisation

## Étape 1 : Lancer le Scraper

Rendez-vous sur une page supportée :

- Une liste de candidats ou un profil sur **LinkedIn Recruiter**.
- Une liste de candidats ou un profil sur **HelloWork**.
- La page des listes de recherches sur **MeilleurPilotage**.

Cliquez sur l'icône de l'extension dans votre barre d'outils.

Un bouton correspondant au site sur lequel vous vous trouvez s'affichera. Cliquez dessus.

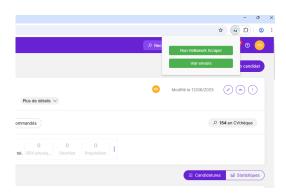


FIGURE 1 – Popup principal affiché après avoir cliqué sur l'icône de l'extension.

# Étape 2 : Configurer la récolte de données (pour Linke-dIn et HelloWork)

Après avoir cliqué sur le bouton, un écran d'options apparaît :

- **Recherche Associée** : Choisissez la recherche d'emploi directement depuis le popup de l'extension.
  - Astuce : Si votre recherche n'apparaît pas, cliquez sur Vous ne trouvez pas votre recherche? puis attendez quelques instants que la liste se rafraîchisse.
- **Origine du candidat** : Indiquez si le candidat provient d'une *Annonce* ou de la *Chasse*. Cette option est souvent pré-remplie en fonction de la page où vous vous trouvez.
- Nombre max de candidats (uniquement pour les listes):

- **LinkedIn**: Le nombre s'incrémente par pas de 25 (le nombre de profils par page). Le scraping commence au début de la page actuelle et continue sur les pages suivantes si nécessaire.
- **HelloWork** : Le nombre s'incrémente de 1 en 1. Le scraping commence à partir des candidats actuellement visibles à l'écran.

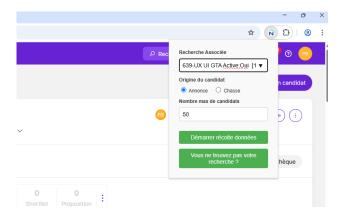


FIGURE 2 – Ecran de configuration des paramètres de scraping (choix de la recherche, origine, nombre maximal de candidats).

## Étape 3 : Démarrer et Gérer les Erreurs

- 1. Cliquez sur  $D\acute{e}marrer$  récolte données. L'extension va commencer à travailler.
- 2. Un ou plusieurs onglets s'ouvriront et se fermeront automatiquement.
- 3. Important : Pendant le processus, laissez l'extension travailler et ne changez pas d'onglet ou de fenêtre. Si vous naviguez ailleurs, l'extraction peut échouer ou générer des erreurs.
- 4. Si une erreur se produit (par exemple, un candidat existe déjà dans MP), elle ne bloquera pas le processus.
- 5. Une fois le scraping terminé, vous pouvez cliquer sur le bouton *Voir erreurs* dans la popup pour consulter la liste des problèmes rencontrés et les corriger manuellement.

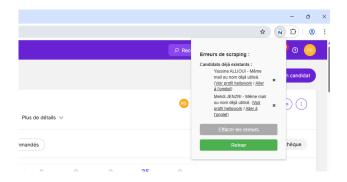


FIGURE 3 – Popup affichant la liste des erreurs rencontrées après un scraping.

# 4 Bonnes Pratiques et Limites (Important!)

#### À Faire

- Se connecter à MeilleurPilotage : Assurez-vous d'être connecté à MP dans un autre onglet avant de lancer un scraping.
- Lancer des scrapings raisonnables : Privilégiez des extractions ciblées (ex. : 50 candidats) plutôt que des extractions massives.
- Utiliser la pause : Lors d'un scraping de liste sur LinkedIn ou HelloWork, appuyez sur Ctrl + Alt + P pour mettre le processus en pause, et à nouveau sur Ctrl + Alt + P pour le reprendre.
- Vérifier les erreurs : Consultez la page *Voir erreurs* après un scraping pour traiter les cas non insérés automatiquement.

## À ne PAS faire

- **NE PAS** scraper plus de 100 candidats à la fois. C'est une limite fixée pour votre sécurité.
- **NE PAS** lancer de gros scrapings successifs sans délai. Par exemple, évitez de lancer une extraction de 100 candidats puis immédiatement une autre de 100. Laissez passer plusieurs minutes entre deux sessions.
- **NE PAS** scraper un seul candidat depuis une page de liste. Si vous ne souhaitez qu'un seul profil, allez directement sur la page de ce profil et lancez l'extension depuis là.
- **NE PAS** fermer les onglets que l'extension ouvre. Laissez-la travailler et fermer les fenêtres automatiquement.
- **NE PAS** changer d'onglet ou ouvrir d'autres fenêtres pendant un scraping. Cela peut interrompre le processus.